Nous la pouuons dire en Francois Superfice, ou Plaine, & eſt cõme dit Bouille, la ſegonde & moyenne quantite aiant lõgueur & largeur ſans aucune profundite cõme eſt le prochain Quarreau ainſi ſigne. a.b.c.d. Du quel la lõgueur ſeſtand par la ligne, a, c. et la largeur par la ligne, a, b,

a, b,

Bon notable.

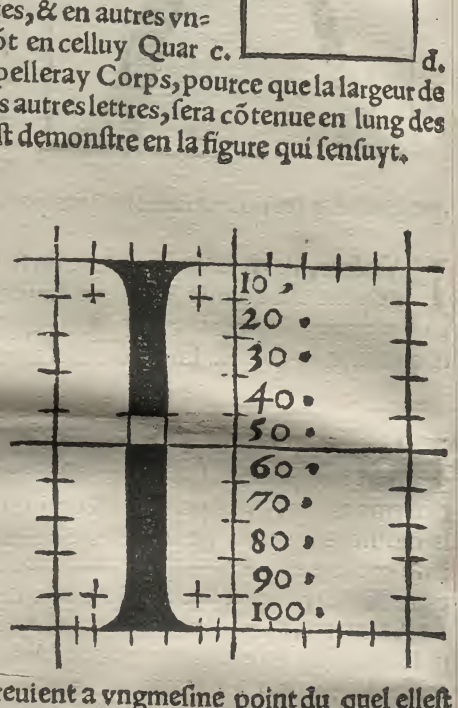
CEſte dicte Superfice, aiant les quatre lignes & angles eſgaulx eſt vng Quarreau, mais en mõ ſtile ie lappelleray vng Quarre. Le quel pour faire noz lettres Ie diuiſeray en vnze lignes droictes & trauerſãtes, & en autres vnze lignes perpẽdiculaires qui cõtiendrõt en celluy Quarre cent petits Quarreaulx leſquelz iappelleray Corps, pource que la largeur de le. I, qui ſera ꝓportionaire de toutes les autres lettres, ſera cõtenue en lung des deſſuſdctz petits Quarreaulx comme eſt demonſtre en la figure qui ſenſuyt.

Quarre Corps.

c. d.

Corps de lettre.

IAy laiſſe quaſi au mylieu de ceſte preſente figure vng Quarreau blãc qui eſt le corps de la dicte lettre. I. & q̃ iappelleray, comme iay dit, le corps de chaſcune lettre, en diſãt, Ceſte lettre cy, ou ceſte la, a tant de corps de haulteur & tant de largeur.



Ligne Droicte. Ligne Ronde. Bouille.

IL y a deux manieres de lignes, car il y a ligne Droicte, & Ligne Rõde. De la ligne Droicte auõs eſcript, & pouuons encores dire q̃ ligne Droicte en celle qui ſemaine la plus breue dun point a lautre. La ligne Ronde, dit Bouille eſt double, car il y a Ronde parfaicte, & imparfaicte. La Ronde parfaicte, eſt vne circũference qui reuient a vngmeſme point du quel elleſt commencee a produyre comme la Ronde .a.b.c.d. laquelle eſt commencee a produyre par .a. & reuient ſe terminer en .a. & eſt dicte par Euclides, Circulus, qui eſt figura plana, vna quidem linea contenta, quæ circunferentia vocatur. In cuius medio punctus eſt, a quo omnes lineæ recte & ad circũferentiam exeuntes ſibi inuicẽ ſunt æquales. La ligne Ronde imparfaicte, dit Bouille, eſt vne partie de la Rõde parfaicte, car elle ne vient point ſe terminer a ſon commãcement, & ceſte ligne eſt appellee vng arc, pour cauſe quelle reſemble a vng arc comme eſt la ligne, a, b, c.

Euclides

Ligne ronde imparfaicte Bouille.

b, a, c, d.

Ligne Triangulaire. Bouille,

TRois lignes droictes & equidiſtantes compriſes en trois points font vne figure plaine nõmee Triangulaire, pource quelle a trois angles equilateraulx, ou autrement. Vng Triangle yſopleure, dict Bouille, eſt celluy qui a les trois coſtes eſgaulx, & eſt appelle Triangle regulier & parfaict, ſi comme, a, b, c.

b a. c.

b, a, c,

NOtes qnen ceſt C
uant de la ligne C
& icelle ſera entẽdue ce
du Quarre au quel ſero
lettres Abecedaires &
eulx entendre & cogn
gnee & eſcripte en la fo

b, Ligne Perpend

IL y a pluſieurs autres manieres dangles & lignes que ie laiſſe pour ceſte fois, en remettãt le bon eſtudiãt a Euclides, & a la Geometrie en francois de meſſire Charles Bouille, en la q̃l le il me ſemble auoir autant fructifie & acquis dimmortalite de ſon nom, quil a en tous ſes autres Liures & oeuures latins quil a faicts ſtudieuſement. Nous nauons point encores veu de tel Autheur en langage Francois, Pleuſt a Dieu que beaucop non pas pour contemner les Langues Hebraique, Cr cheminer plus ſeurement en ſa voye domeſtique, Ceſt cois, comme Francois que nous ſommes.

b.

IEſtime grandement maiſtre Eſtiene de la Roche, di de Lyon ſus le Roſne, qui nous a eſcript & baille e Darithmetique. Ie ne voy gueres de Grecs ne de Lati parlent myeulx, plus ſeurement, ne plus amplement.

Ien voy qui veulent eſcripre en Grec & en latin, & bien perler Francois. Quant Iuuenal Poete Satyric diſ

Omnia græce.

» Quum ſit deterius multo neſcire latine,

» Il reprenoit les Romains qui voloient pluſtoſt parler e lus Gellius au. VIII. Chapitre de Lunzieſme liure de ſe elegant Autheur que Marcus Cato mocqua iadis & main nonme Aulus Albinus, qui par auant auoit eſte eſtant Romain eſcripuit vne hiſtoire en Grec / & aut pria quon luy pardonaſt ſil erroit au lãgage Grec. Il me quil ſeroit pluſbeau a vng Francois eſcripre en franco tant pour la ſeurete de ſon dict langage Francois, que & enrichir ſa langue domeſtique, qui eſt auſſi belle & bõ elle eſt biẽ couchee par eſcript. Si no⁹ voulõs vſer de G en / en allegations dautheurs ſeullement, en faiſant c Macrobius, pareillement mille autres bons autheurs La ge & texte latin alleguent ſouuant Grec, & faiſons noſtr

GEOFROY TORY *Champ Fleury* PARIS, 1529 THE LESSING J. ROSENWALD COLLECTION, LIBRARY OF CO